

OBJECTIFS

Objectif général

Former des lauréats de haut niveau de spécialisation dans le domaine de la métrologie et du management qualité capables d'être immédiatement opérationnels dans des postes de responsabilité dans différents domaines : médicament, agroalimentaire, chimie, matériaux, biologie, biomédical, cosmétique, énergie, environnement...

Plus spécifiquement ...

1. Donner aux apprenants la capacité de mettre en place (i) un système de management de la qualité et/ou (ii) une fonction métrologie dans une entreprise
2. Fournir les connaissances de base théoriques et pratiques pour évaluer les incertitudes de mesures associées aux résultats d'analyses biologiques, chimiques et physico-chimiques

PARTENAIRES



كلية العلوم
السملاوية - مراكش
FACULTÉ DES SCIENCES
SEMLALIA - MARRAKECH



مكتب الوطني للكهرباء والماء الصالح للشرب
Office National de l'Électricité et de l'Eau Potable
Branche Eau



PROGRAMME

Stage professionnel

SEMESTRE 4

SEMESTRE 3

SEMESTRE 2

SEMESTRE 1

M4	Référentiels qualité et métrologie	M3.1	Métrologie et qualité (2)	M3.2	Autoévaluation Audit interne	M3.3	Projet tutoré	M3.4	Qualité et métrologie appliquées	M3.5	TIC Gestion de projet	M3.6
M2.1	Capteurs	M2.2	Validation de méthodes	M2.3	Méthodes spectrométriques d'analyse	M2.4	Gestion intégrée de la qualité	M2.5	Maîtrise statistique des procédés	M2.6	Entrepreneuriat Anglais scientifique	M2.6
M1.1	Bases électroniques de l'instrumentation	M1.2	Métrologie et qualité (1)	M1.3	Tech. d'analyses chromatographiques et électrochimiques	M1.4	Tech. d'analyses microbiologiques, toxicologiques et biochimiques	M1.5	Mathématiques appliquées Échantillonnage	M1.6	Hygiène sécurité environnement	M1.6

SÉLECTION DES CANDIDATS [Licences fondamentales, professionnelles ou diplômes équivalents]

